ISSN 0001-625-X

Vol. XXI 1985

ACTA MYCOLOGICA

POLSKIE TOWARZYSTWO BOTANICZNE

REDAKCJA – RÉDACTION

A. Skirgiello – Red. générale (Warszawa)
S. Domański (Kraków), *J. Zasadzińska* (Warszawa)

ADRES – ADRÉSSE

Al. Ujazdowskie 4, 00 – 478 Warszawa

WARSZAWA 1987

TREŚĆ – SOMMAIRE

Vol. XXI, 1985

T. K o r n i ł ł o w i c z: Wpływ dwunitro-*orto*-krezolu (DNOC) na fizjologię i morfologię grzybów glebowych. IV – Effects of dinitroorthocresol (DNOC) on physiology and morphology of soil fungi. IV. 3

Ł. B r o d z i a k, J. W a ż n y: Owocniki *Lentinus edodes* oraz rozłożone podłoża hodowlane źródłem białka i związków organicznych – Fructifications of *Lentinus* and decomposed culture substrate – a source of protein and organic compounds 13

R. P a c h l e w s k i, J. K o c o ń: Ultrastruktura strzępek ektendomikoryzowego grzyba sosny – Ultrastructure of the hyphes of ectendomycorrhize fungus of Scotch pine . . 23

W. W o j e w o d a, Z. H e i n r i c h, H. K o m o r o w s k a: Mycrobasidiomycetes new to the Tatra National Park (Poland) 27

S. F r i e d r i c h: Macromycetes na tle zespołów leśnych Puszczy Goleniowskiej – Macromycetes in the plant associations of the Goleniowska Woods 43

M. D a n i l k i e w i c z: Notatki mikologiczne z doliny Krzny – Mycological note of river-valley of Krzna 77

J. M a r c i n k o w s k a: Charakterystyka izolatów *Phoma exigua* – Characteristic of *Phoma exigua* on soybean in Poland. 81

G. D. S h a r m a, R. R. M i s h r a, W. R. L y n g d o c h: Influence of copper and formalin on the mycorrhiza of pine (*Pinus kesiya* ex Gordon) 91

N. B e h e r a, K. G. M u k e r j i: Ecology of micromycetes in forest soils of Delhi . . 101

M. B. M a z e n, S. I. I. A b d e l - H a f e z, G. M. S h a b a n: Seasonal fluctuation of phyllosphere and phylloplane fungi of E yptian wheat 109

M. B. M a z e n, A. H. M o u b a s h e r, H. M. El. S h a r o u n y: Studies on the enus *Pythium* in Egypt. V. 117

B. Ł a c i c o w a, D. P i ę t a: Szkodliwość niektórych mikopasożytów dla *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary – Injuriousness of some mycoparasites for *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. 125

J. L i p k a: *Buchwaldoboletus lignicola* 135

S. F r i e d r i c h: Charakterystyka ekologiczno-fenologiczna macromy etes Puszczy Goleniowskiej – Ecological and phenologi al ch racteristics of macromycetes of the Goleniowska Woods 143

A. B u j a k i e w i c z: Macromycetes occurring in floodplain forests near Ithaca, New York, USA – Występowanie macromycetes w lasach zalewowych w okolicach Ithaca, stan New York, USA 165

L. O l e s i ń s k i, W. W o j e w o d a: Materiały do flory macromycetes północno-wschodniej Polski – Data on the macromycetes flora of the North-Eastern Poland 193

B. G i n k o: Materiały do mikoflory lasów świerkowych Suwalszczyzny – Materials to the mycoflora of the spruce forest in Suwałki region. 233

Z. M a c h o w i c z - S t e f a n i a k: *Myrothecium verrucaria* (Alb. et Schw.) Ditmar ex Stendel jako potencjalny patogen owadów – *Myrothecium verrucaria* (Alb. et Schw.) Ditmar ex Stendel as potential pathogen of insects 247

B. Łacicowa, Z. Machowicz-Stefaniak: Znaczenie niektórych chwastów dla przeżywania *Fusarium oxysporum* Schl. f. sp. *lini* (Boll.) Snyd. Hans. – The importance of some weeds for the survival of *Fusarium oxysporum* Schl. f. sp. *linii* (Bol .) Snyd. Hans. 253

J. Kalbarczyk: Intracellular bacterial infection in *Agaricus bisporus* (Lange) Sing. . 261

O.P. Verma, V. N. Pathak: Conidial germination in *Claviceps fusiformis* Lov. in relation to physi al and ontogenic factors. 265

S. Chauhan, R. K. S. Chauhan: Studies on the antagonistic behaviour of Indian *Aspergilli*-I 271